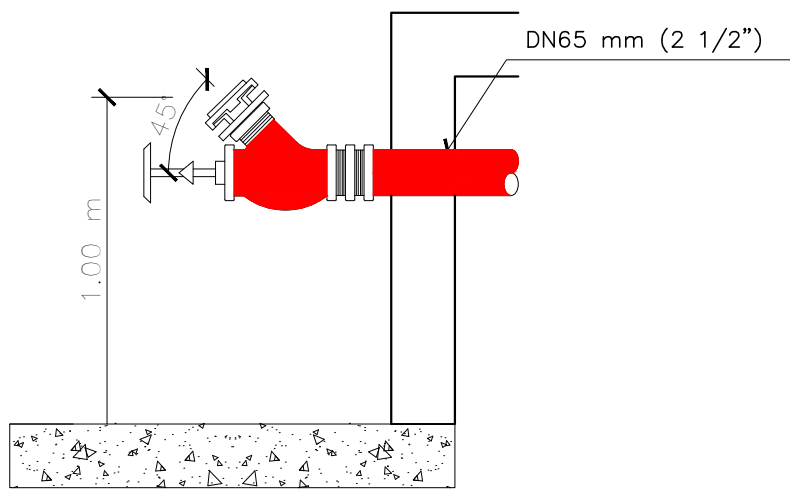
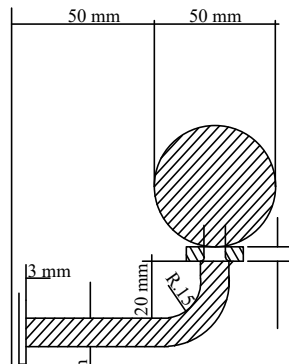


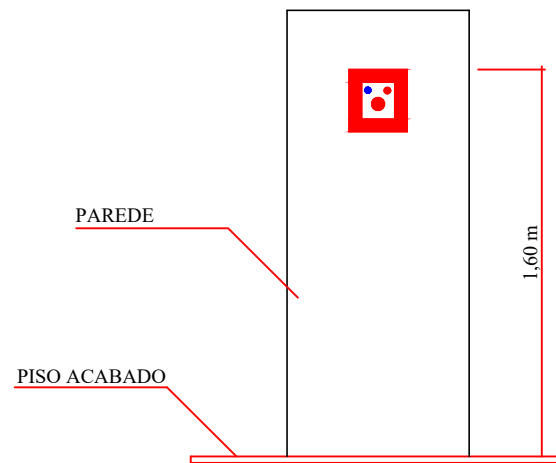
DETALHE DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTE SIMPLES P/ EMBUTIR SEM ESCALA



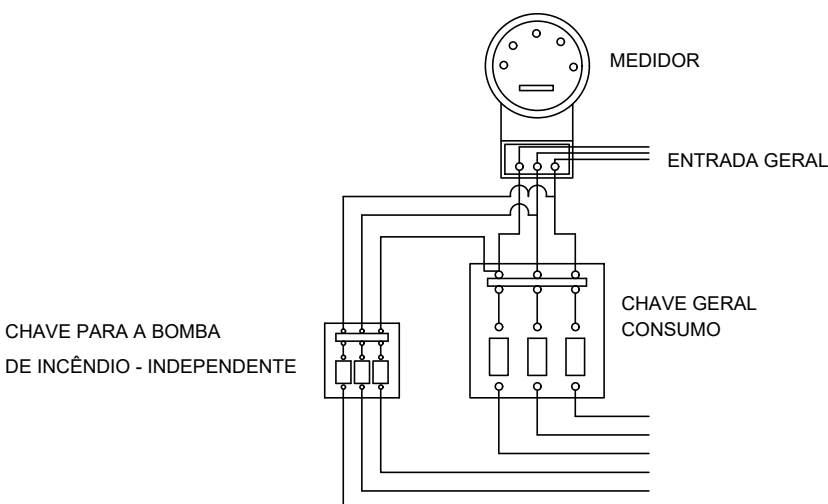
REGISTRO DE RECALQUE DE COLUNA SEM ESCALA



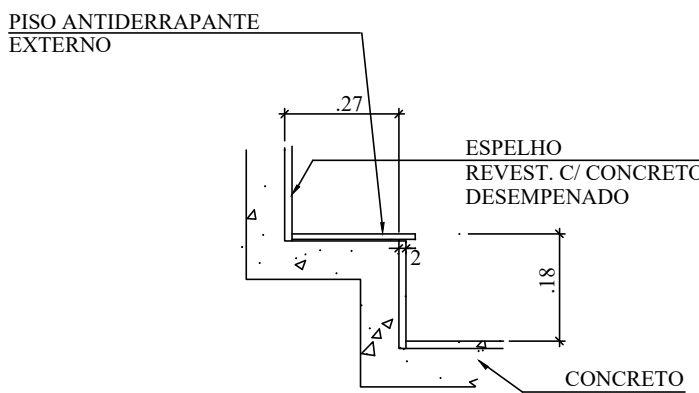
DET. DO CORRIMÃO ESC. 1:20



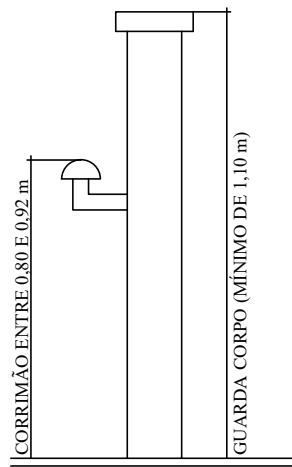
INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCÊNDIO S/ ESCALA



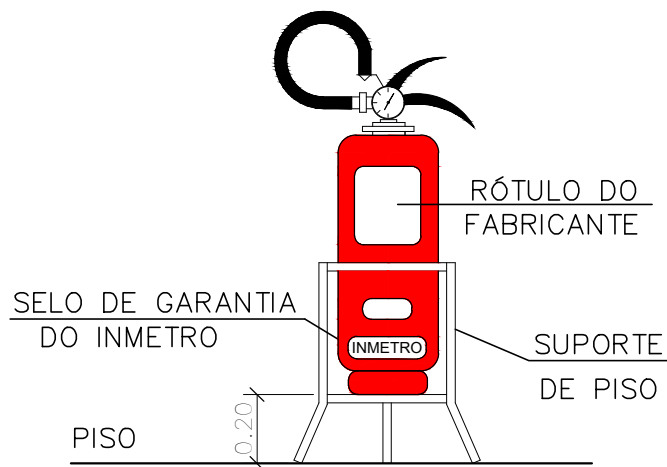
ESQUEMA PARA LIGAÇÃO INDEPENDENTE DA BOMBA DE INCÊNDIO



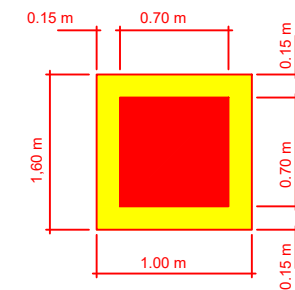
DET. DA ESCADA ESC. 1:20



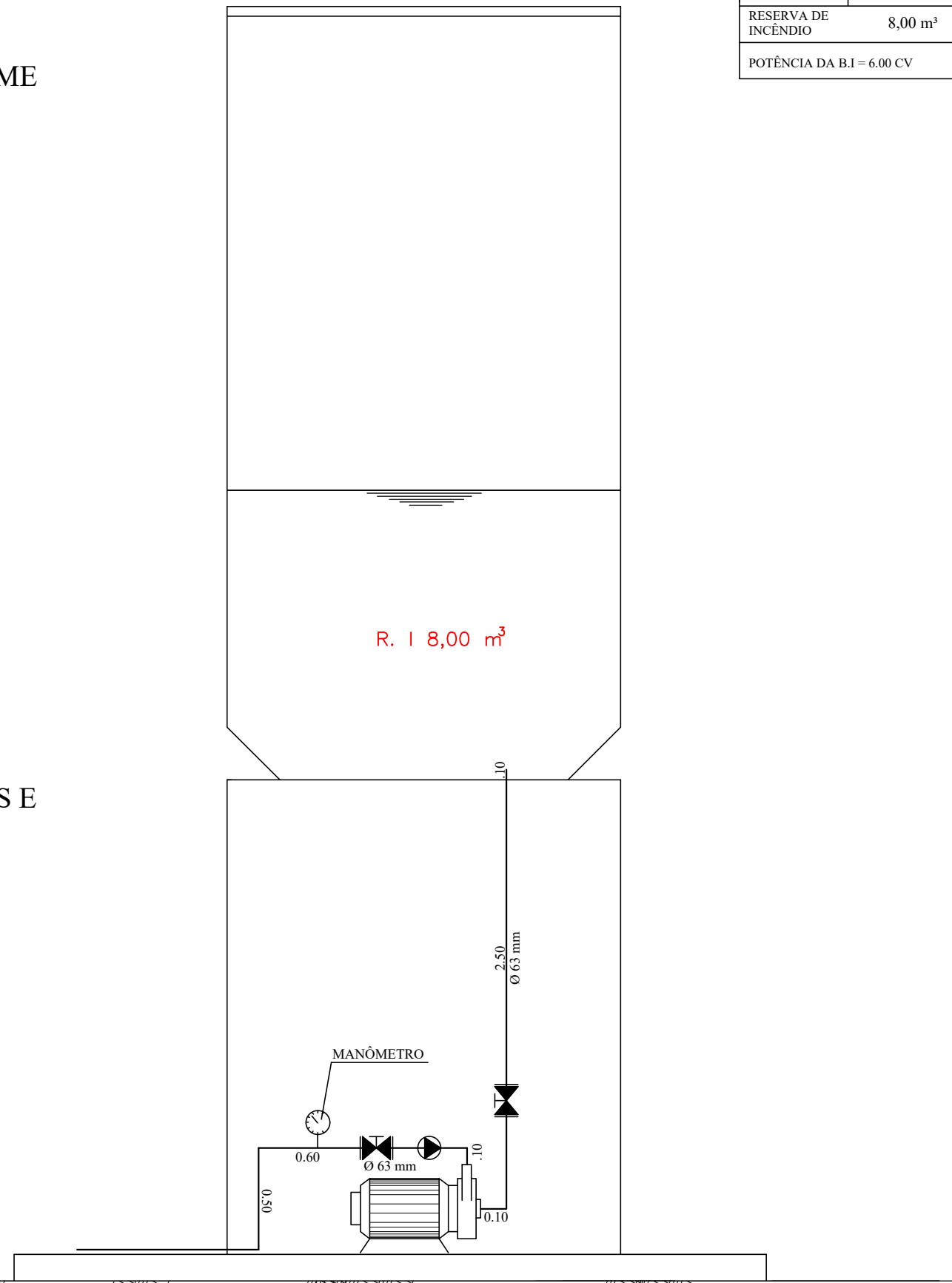
DIM. DE GUARDAS E CORRIMÃOS ESC. 1:20



ALTURA MÍNIMA DETALHE - ALTURA DOS EXTINTORES S/ ESCALA



SINALIZAÇÃO DE SOLO



DETALHE DA B.I E R.I SEM ESCALA

LEGENDA - EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO	
	EXTINTOR ÁGUA-2A
	EXTINTOR P.Q.S BC-20 B:C
	HIDRANTE SIMPLES
	ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)
	REGISTRO DE RECALQUE
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	BATERIA DE ACUMULADORES DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	CENTRAL DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	RESERVA DE INCÊNDIO
	BOMBA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO (TIPO SIRENE)
	REGISTRO DE PARAGEM
	VÁLVULA DE RETENÇÃO
	MANÔMETRO
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

OBS: NÃO HAVERÁ GLP NA EDIFICAÇÃO

CONTROLE DOS MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO				
	PISO	PARQUES ACAB. E REVEST.	TETO E FORRO ACAB. E REVEST.	COBERTURA
TODA EDIFICAÇÃO	CLASSE - I	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A

HIDRANTES			MANGUEIRAS		ESGUICHOS
HIDRANTE	PRESSÃO (mca.)	VAZÃO (lpm)	COMP.	DIAMET.	DIAMETRO
H1	30,00	150,00	30 m	40 mm	40 mm
H2	30,66	151,64			
H3 A H5					
BOMBA DE INCENDIO	31,71	301,64			
RESERVA DE INCENDIO	8,00 m³				
POTÊNCIA DA B.I = 6,00 CV					

QUADRO GERAL DE PROTEÇÃO	
OCUPAÇÃO: SERVIÇO DE SAÚDE (H-6) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE COM 300 MJ/M2 ALTURA DA EDIFICAÇÃO = TERREO	
ACESSO DE VIATURAS NA EDIFICAÇÃO (RECOMENDADO)	ATENDE A LT 06/25 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS NA VIA PÚBLICA
SEG. ESTR. CONTRA INCÊNDIO	CONFORME LT- 08/25 - EDIFICAÇÃO EXECUTADA COM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E FECHAMENTO EM ALVENARIA.
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO	DE ACORDO COM A LT 10/25 E INFORMAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO.
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	A LOTAÇÃO E A LARGURA DAS SAÍDAS FORAM CALCULADAS DE ACORDO COM A IT-11/19 E NBR 9077/93. LARGURA DOS CORREDORES = 1,20 e 2,30 m SERÃO SINALIZADAS DE ACORDO COM A LT 20/25
BRIGADA DE INCÊNDIO	SERÁ APRESENTADA POR OCASIÃO DA SOLICITAÇÃO DA VISTORIA FINAL CONFORME LT 17/25
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	SISTEMA ADOPTADO - CENTRALIZADO FUNÇÃO DO SISTEMA - ACLARAMENTO AUTONOMIA MÍNIMA - 60 MIN. PONTOS DISTRIBUÍDOS NOS HALLS, CORREDORES E SAÍDAS DE EMERGÊNCIAS PROPORCIONANDO ILUMINAÇÃO SUFICIENTE E ADEQUADA PARA PERMITIR A SAÍDA FÁCIL E SEGURA DOS OCUPANTES DA EDIFICAÇÃO,CONFORME IT-18/25
ALARME DE INCÊNDIO	DISTRIBUÍDOS CONFORME LT 19/25 E NBR 9441/98 SERÁ PREVISTO CENTRAL E BATERIAS COM AUTONOMIA DE 60 MIN.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS SERÃO SINALIZADOS LOGO ACIMA DE SUAS EXTREMIDADES, DE ACORDO COM A IT-20/25.
EXTINTORES	QUANTIDADE: ÁGUA 2A = 04 P.Q.S BC - 20 BC = 05 DISTRIBUÍDOS DE TAL FORMA QUE O OPERADOR NÃO PERCORRA MAIS QUE 25 METROS E TERA SEMPRE UMA UNIDADE INSTALADA A NÃO MAIS QUE 5m DA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO E DAS ESCADAS DOS DEMAIS PAVIMENTOS. SERÃO INSTALADOS DE TAL FORMA QUE SUA PARTE SUPERIOR NÃO ULTRAPASSE DE 1,60 m EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO, E A PARTE INFERIOR ACIMA DE 0,20 m. SERÃO INSTALADOS CONFORME LT 19/25 E SINALIZADOS DE ACORDO COM A LT-20/25
	QUANTIDADE = 02 SIMPLES TIPO DE SISTEMA - 02 ESGUICHOS - DIÂMETRO = 40 mm TIPO: REGULAVEL MANGUEIRAS - COMPR. = 30 m DIÂMETRO = 40 mm VAZÃO DA B.I = 301,64 LPM PRESSÃO DA B.I = 31,71 mca POTÊNCIA DA B.I = 6,00 CV ACIONAMENTO DA B.I - MANUAL (BOTOEIRA) REGISTRO DE RECALQUE - ENGATE RÁPIDO, DN = 65 mm, DE COLUNA RESERVA DE INCÊNDIO: ELEVADA = 8,00 m³ DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO = 63 mm MATERIAL - AÇO GALVANIZADO SERÃO INSTALADOS A 1,30 m DO PISO ACABADO E NAS PROXIMIDADES DO ACESSO PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO, A NÃO MAIS QUE 5 m. CONFORME IT-22/25, MEMORIAL DE CÁLCULO HIDRÁULICO E DEMAIS DETALHES CONSTANTES NO PROJETO.

PROP./RESP. PELO USO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PROJETO COMPLETO		FOLHA 01/04	
QD. DE PROTEÇÃO, LEGENDAS E DETALHES			
		ASSUNTO: PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO OCUPAÇÃO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (H-6) LOCAL: RUA AMARO CORREA, S/Nº, JARDIM ELIZABETH, MAUÁ-SP PROPR.: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ RESP. TÉCNICO: JOÃO R. DA COSTA NETO CAU: A1144944 RRT:	
ÁREA CONSTRUÍDA: 1.161,77m²	ÁREA DO TERRENO: 2.580,00m²	DATA: JUNHO, 2025	ESCALA: 1:100